



中国指挥与控制学会
WWW.C2.ORG.CN



官方微信公众号

设为首页 | ENGLISH

站内搜索:

- 首页
- 学会简介
- 学会动态
- 前沿科技
- 学术交流
- 科普教育
- 会员服务
- 党建栏目
- 分支机构
- CICC出版物
- CICC智库
- CICC奖励

学术交流

- 国内会议
- 国际会议
- 学术沙龙
- 中国指挥控制大会
- 青年科学家论坛
- 全国无人系统博士生论坛
- 中国航天指挥与控制论坛
- 会议论文

会议论文

您当前的位置: [首页](#) > [学术交流](#) > [会议论文](#)

一种面向军用移动自组网的高效路由协议

发布时间: 2015-07-22 浏览次数: 47

夏羽, 张芹, 徐学永, 何军, 高天成, 程彬

(北方信息控制集团有限公司, 江苏南京, 211153)

摘要: 移动自组网 (MANET) 由于其无中心、移动性和抗毁性等特点已经被各国军队广泛采用以组建战术通信网。路由协议是MANET 的关键技术之一, 军用环境的特殊性对移动自组网的路由协议提出了更加严格的要求。本文针对小规模战斗分队的特点及其作战需求, 设计一种面向军用移动自组网的高效路由协议, 该协议在保证路由健壮性的情况下, 可以提高分组投递率, 减少协议的控制开销, 同时能够有效支持单向链路。

附件: [一种面向军用移动自组网的高效路由协议](#)

[上一篇](#): 依托指挥与控制学会, 促进学科体系研究

[下一篇](#): 烟雾对抗激光弹药研究

[联系我们](#) | [网站地图](#) | [法律声明](#) | [隐私声明](#) | [版权说明](#) | [推荐工具](#)

版权所有: 中国指挥与控制学会

京ICP备 13033085 号